

ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ



244085



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาปริมาณคลอไรด์วิกฤตในคอนกรีตที่ผสมถ่านหินที่
แน่น สกาวะ แวดล้อมทะเล

(A study of Threshold Chloride Content of Fly Ash Concrete in Marine environment)

คณะผู้วิจัย

นายวิเชียร ชาลี
นายกฤตยา ประพัชยชนะ

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมูรพา

สนับสนุนโดย ทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

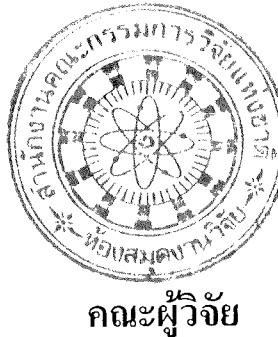
พฤษจิกายน พ.ศ. 2553



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาปริมาณคลอไรด์วิกฤตในคอนกรีตที่ผสมถ่านหินที่
แท่น สภาฯ แวดล้อมทะเล

(A study of Threshold Chloride Content of Fly Ash Concrete in Marine environment)



คณะผู้วิจัย

นายวิเชียร ชาลี
นายกฤษดา ประสพชัยชนะ

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

สนับสนุนโดย ทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

พฤษจิกายน พ.ศ. 2553

ทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553
รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ตามที่ นายวิเชียร ชาดี พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ สังกัดภาควิชาศึกษาฯ คณะ
ศึกษาฯ ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย เรื่อง “การศึกษาปริมาณคลอร์ไรด์
ในคอนกรีตที่ผสมเด็ก้านหินที่แช่ในสภาวะแวดล้อมทะเล” จากทุนอุดหนุนการวิจัย
งบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 โดยมีงบประมาณทั้ง
โครงการ 194,500 บาท ขณะนี้ผลการดำเนินการวิจัยเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดของโครงการวิจัย

ผู้เสนอ	:	นายวิเชียร ชาดี
หน่วยงาน	:	ภาควิชาศึกษาฯ คณะศึกษาฯ มหาวิทยาลัยบูรพา
ระยะเวลาดำเนินการ	:	12 เดือน
งบประมาณ	:	194,500 บาท